

Tiges anguleuses, à écaillés en crête aux angles (stipules).	Cymes pédunculées, assez longues.	Crêtes laciniées.	Cymes sessiles.....	<i>E. leuconoura</i> Boissier.			
			Feuilles très grandes ($30^{\circ} \times 5^{\circ}$).....	<i>E. Boissieri</i> H. Baillon.			
Feuilles groupées à l'extrémité des rameaux.	Rameaux portant de nombreuses cicatrices sur le haut des articles.	Articles renflés à la partie supérieure.	Feuilles moins grandes, proportionnellement plus larges ($20^{\circ} \times 5^{\circ}$).....	<i>E. lophogona</i> Lamk.			
			Crêtes surmontées d'un <i>macron aigu</i>	<i>E. Perrieri</i> Drake.			
			Articles renflés à la partie supérieure.	Feuilles spatulées avec un <i>fin mucron</i> au sommet.	Feuilles $6-10^{\circ} \times 3-3^{\circ}5$.	<i>E. physoclada</i> Boissier.	
					Feuilles $4-6^{\circ} \times 2-2^{\circ}5$.	<i>E. Commersonii</i> H. Baillon.	
			Articles non renflés.	Cicatrices foliaires à <i>cousinets saillants</i> sur une assez grande longueur.	Feuilles larges de 3° .	<i>E. Boivini</i> Boissier.	
					Feuilles étroites 1° ...	<i>E. aprica</i> H. Baillon.	
			Tige non anguleuse.	Articles non renflés.	Cousinets peu saillants.	Feuilles $8-10^{\circ} \times 2-3^{\circ}$.	<i>E. Boivini</i> Boissier.
						Feuilles $5^{\circ} \times 2^{\circ}5$...	<i>E. Commersonii</i> H. Baillon.
						Feuilles plus petites..	<i>E. erythroxyloides</i> Baker.
						Feuilles <i>obtusées</i> au sommet, grandes ($10^{\circ} \times 2^{\circ}$).....	<i>E. Thourarsiana</i> H. Baillon.
			Feuilles à sommet pointu, plus étroites ($7-8^{\circ} \times 1^{\circ}4$).....	<i>E. aprica</i> H. Baillon.			

Rameaux sans cicatrices apparentes ou cicatrices non groupées au sommet (voir page suivante).

<p>Feuilles groupées à l'extrémité des rameaux (suite).</p>	<p>Rameaux sans cicatrices apparentes ou cicatrices non groupées au sommet.</p>	<p>Rameaux verdâtres pâles.</p>	<p>Feuilles ($10^{\circ} \times 3^{\circ}$) groupées au sommet, sans cicatrices le long des tiges fistuleuses... Feuilles non groupées au sommet, cicatrices apparentes..... Feuilles allongées ($9-10^{\circ} \times 2^{\circ}$); cyme allongée (15 millim.). Feuilles plus courtes mais plus larges proportionnellement ($5-7^{\circ} \times 2^{\circ}$); cyme contractée (5-8 millim.).</p>	<p><i>E. betacea</i> H. Baillon. <i>E. orthoclada</i> Baker. <i>E. adenopoda</i> H. Baillon.</p>
<p>Feuilles terminées en pointe.</p>	<p>Inflorescence richement ramifiée et développée (5 cent. de haut); grandes feuilles (8-12 cent. de long.).</p>	<p>Feuilles repliées au bord; nervures secondaires saillantes en dessous, anastomosées au bord..... Feuilles non repliées au bord; nervures secondaires non saillantes; rameaux gris.....</p>	<p><i>E. pachysantha</i> H. Baillon. <i>E. tetraptera</i> Baker. <i>E. sapifolia</i> H. Baillon.</p>	
<p>Feuilles disséminées sur toute la longueur des rameaux⁽¹⁾.</p>	<p>Inflorescences petites (15-18 millim.)</p>	<p>Feuilles grandes (6-9 cent. de long)..... Feuilles plus petites (3-4 cent. de long).....</p>	<p><i>E. Mancinella</i> H. Baillon. <i>E. Bakeriana</i> H. Baillon. <i>E. lobaensis</i> H. Baillon.</p>	
<p>Feuilles non pointues.</p>	<p>Feuilles ovales; pédoncule fructifère court..... Feuilles un peu losangiques, glauques; <i>cyathium rouge</i> (rappelant un peu celui de l'<i>Euphorbia splendens</i>). Feuilles spatulées, élargies vers le haut, avec un mucron très fin et très petit au sommet.....</p>	<p><i>E. Commersonii</i> H. Baillon.</p>		

II. ARBRES, ARBUSTES OU BUISSONS LIGNEUX;
PLANTES NON CHARRUES (suite).

(1) C'est à ce groupe qu'appartient l'*Euphorbia elastica* Jumelle, récemment décrit, nom déjà employé pour une espèce de l'Afrique occidentale par MM. Pav et Poisson.

<p>Plantes <i>grimpantes.</i></p>		<p>Périanthe du cyathium de 4 millimètres..... <i>E. vepretorum</i> Drake. Périanthe du cyathium de 8 millimètres..... <i>E. cynanchoïdes</i> Drake. Articles <i>aplatis</i>..... <i>E. enterophora</i> Drake. Articles <i>ovoïdes courts</i>..... <i>E. onocladata</i> Drake.</p>
<p>Plantes <i>non</i> <i>grimpantes.</i></p>		<p>Feuilles <i>charnues</i>; rameaux stériles <i>courts</i> et brusquement effilés..... <i>E. Laro</i> Drake. Feuilles <i>non charnues</i>; rameaux stériles <i>allongés</i> et non brusquement effilés..... <i>E. Geayi</i> Cost. et Gall.</p>
<p>Articles <i>ni aplatis,</i> <i>ni ovoïdes</i> <i>courts.</i></p>		<p>Arbuste; fibres très peu nombreuses dans la moelle.... <i>E. Leucodendron</i> Drake. Arbre; fibres très abondantes dans la moelle, disposées transversalement..... <i>E. Allaudi</i> Drake.</p>
<p>Tige <i>à</i> <i>longitudinales.</i></p>		<p>Stomates <i>trans-</i> <i>versaux.</i> Rameaux terminaux <i>épais</i> (1 cent. d'épaisseur). Stomates <i>longitudinaux</i>; capsule franchement <i>trigone</i>..... <i>E. Decorsei</i> Drake.</p>
<p>Tige <i>à</i> <i>surface lisse.</i></p>		<p>Rameaux terminaux <i>assez grêles</i>, non lignifiés de bonne heure. Fleurs latérales sur la tige... <i>E. plagiantha</i> Drake. Fleurs terminales; plante aphyllé..... <i>E. alcornis</i> Baker Rameaux terminaux très <i>grêles</i>; lignification précoce... <i>E. Intisy</i> Drake.</p>